

## FICHE TECHNIQUE

VERSION 1      DATE DE VERSION 10/05/22      DATE D'IMPRESSION 17/07/24

PRODUIT	TRANS-2-DECENAL
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	TRANS-2-DECENAL
SYNONYME(S)	TRANS-2-DECENILIC ALDEHYDE
FORMULE CHIMIQUE	C <sub>10</sub> H <sub>18</sub> O
POIDS MOLÉCULAIRE	154
CAS	3913-81-3
CAS 2	3913-71-1
EINECS	223-474-2
EINECS 2	223-472-1
FEMA	2366
CoE	2009
CODE DOUANIER	2912190090
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

## SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS TO PALE YELLOW
ODEUR	ORANGE, HERBAL, TROPICAL, DIFFUSIVE
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	0,840-0,850
DENSITÉ 25/25	-
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,4540-1,4580
INDICE DE RÉFRACTION nD25	-
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D'ÉBULLITION (°C)	228 - 230
POINT DE FUSION (°C)	-
POINT ÉCLAIR (°C)	78
PURETÉ (%CPG)	> 95
ACIDITÉ (mg KOH/g)	< 10
SOLUBILITÉ	INSOLUBLE IN WATER
PRESSION DE VAPEUR	NOT DETERMINED
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE IN ETHANOL

## STABILITÉ ET STOCKAGE

TENIR LES EMBALLAGES HERMÉTIQUEMENT CLOS, DANS UN ENDROIT FRAIS, SEC ET PROTÉGÉ DE LA LUMIÈRE. UNE FOIS LES 12 MOIS DE STOCKAGE RÉVOLUS, LA QUALITÉ DEVRA ÊTRE RECONTRÔLÉE AVANT EMPLOI.  
OXIDIZED BY AIR. PURGE HEADSPACE WITH NITROGEN. KEEP REFRIGERATED (BETTER FROZEN).

LES DONNÉES CI-DESSUS SONT BASÉES SUR L'ÉTAT DE NOS CONNAISSANCES ACTUELLES. ELLES SONT FOURNIES À TITRE INDICATIF ET NE PRÉSENTENT PAS UNE GARANTIE. IL EST DE LA RESPONSABILITÉ DE L'UTILISATEUR DE S'ASSURER DES CONDITIONS ET POSSIBILITÉS D'UTILISATION DU PRODUIT, EN PARTICULIER AU REGARD DES DISPOSITIONS LÉGISLATIVES ET RÉGLEMENTAIRES EN VIGUEUR. CE PRODUIT N'A PAS ÉTÉ FILTRÉ POUR DES RAISONS TECHNIQUES. NOUS RECOMMANDONS DE NE PAS L'UTILISER SI NON FILTRÉ EN CAS D'UTILISATION COMME MATIÈRE PREMIÈRE DANS DES ALIMENTS DESTINÉS AUX CONSOMMATEURS FINAUX.

### PRODASYNTH SAS

Capital : 1.100.000 Euros · R.C.S.: GRASSE B 349 236 372 00026 TVA FR 03 349 236 372 APE 2053 Z

PI DES BOIS DE GRASSE 4 AV. JOSEPH HONORÉ ISNARD · 06130 GRASSE · FRANCE · Tel: +33 0493090011 · Fax: +33 0422130738 · e-mail: info@prodasynt.com